# (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



# 

### (43) 国際公開日 2005 年5 月12 日 (12.05.2005)

### **PCT**

# (10) 国際公開番号 WO 2005/043405 A1

(51) 国際特許分類7:

G06F 17/21

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/016122

(22) 国際出願日:

2004年10月29日(29.10.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ: 特願 2003-373213

2003 年10 月31 日 (31.10.2003) JP 特願2004-093023 2004 年3 月26 日 (26.03.2004) JP

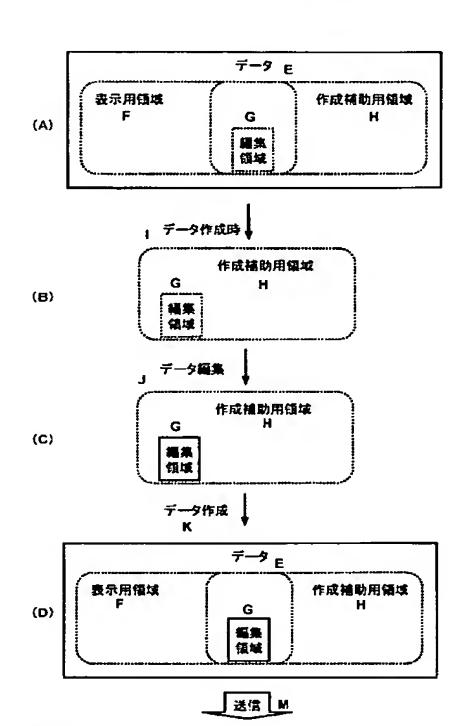
(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): シャープ 株式会社 (SHARP KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒 5458522 大阪府大阪市阿倍野区長池町22番22号 Osaka (JP).

- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 千葉 雅裕 (CHIBA, Masahiro) [JP/JP]; 〒2730005 千葉県船橋 市本町 4-38-22 山口ビル 501 Chiba (JP). 上田 宏高 (UEDA, Hirotaka) [JP/JP]; 〒2660011 千葉県千葉市緑区鎌取町 2876-11 ラポール鎌取 126号 Chiba (JP). 松原 敬信 (MATSUBARA, Takanobu) [JP/JP]; 〒2850811 千葉県佐倉市表町 2-3-18-A203 Chiba (JP).
- (74) 代理人: 深見 久郎, 外(FUKAMI, Hisao et al.); 〒5300054 大阪府大阪市北区南森町2丁目1番29号 三井住友銀行南森町ビル 深見特許事務所 Osaka (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT,

[続葉有]

(54) Title: DATA PROCESSING DEVICE, DATA PROCESSING METHOD, AND DATA PROCESSING PROGRAM

(54) 発明の名称: データ処理装置、データ処理方法、およびデータ処理プログラム



- E.. DATA
  F.. DISPLAY AREA
  G.. EDITION AREA
  H.. CREATION AUXILIARY AREA
- I.. WHEN DATA IS CREATED
- J.. DATA EDITION
- K. DATA CREATION
  ML TRANSMISSION

(57) Abstract: There is provided a data processing device capable of easily creating a message according to a received message by the same procedure or configuration used when the message was created. Template data includes a display area and a creation area. When the data processing device displays a message from the template data, the display area is extracted to be used. When the data processing device creates a message according to the template data, the creation area is extracted to be used. The display area and the creation area and the message are transmitted to another device. The reception side of the message extracts a work area and can easily create another message data with the same operation used when the received message was created.

(57) 要約: 受信したメッセージに基づいて、該メッセージが作成されたときと同様の手順または構成で、容易にメッセージを作成することのできるデータ処理装置を提供する。テンプレートデータ内には、表示用領域と作成用領域とが含まれ、データ処理装置において該テンプレートデータからメッセージを表示する際は表示用領域を抽出して利用し、該テンプレートデータに基づいてメッセージを作成する際は作成用領域を抽出して利用する。そして、他の装置に対して、表示用領域と作成用領域とメッセージを送信する。これにより、該メッセージの受信側でも、作業用領域を抽出して、受信したメッセージが作成されたときと同じ操作で、別のメッセージデータを作成することが容易に可能となる。



LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,

BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

#### 添付公開書類:

- 一 国際調査報告書
- 一 請求の範囲の補正の期限前の公開であり、補正書受 領 の際には再公開される。

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。